

ПЕРЕЧЕНЬ

документов, рекомендованных при проведении экспертизы промышленной безопасности и экспертной оценки остаточного ресурса зданий, сооружений и технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте

№ п/п	Наименование документа (обозначение)	Сведения об утверждении (государственной регистрации)
Объекты котлонадзора		
1.	РД-03-421-01 “Методические указания по проведению диагностирования технического состояния и определению остаточного срока службы сосудов и аппаратов”	Постановление Госгортехнадзора России от 06.09.2001 №39
2.	СО 153-34.17.469-2003 “Инструкция по продлению срока безопасной эксплуатации паровых котлов с рабочим давлением до 4,0 МПа включительно и водогрейных котлов с температурой воды выше 115 °С”	Приказ Минэнерго России от 24.06.2003 №254. Согласована письмом Гортехнадзора России от 02.06.2003 №БК-03-35/182
3.	СО 153-34.17.439-2003 “Инструкция по продлению срока службы сосудов, работающих под давлением”	Приказ Минэнерго России от 24.06.2003 №253. Согласована письмом Госгортехнадзора России от 02.06.2003 №БК-03-35/182
4.	СО 153-34.17.464-2003 “Инструкция по продлению срока службы трубопроводов II, III и IV категорий”	Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 №275. Согласована письмом Госгортехнадзора России от 02.06.2003 №БК-03-35/182
5.	“Котлы паровые и водогрейные промышленных предприятий. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию)”	Приказ Минпромполитики Украины от 09.03.2006 №87
6.	“Сосуды, работающие под давлением на промышленных предприятиях. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию)”	Приказ Минпромполитики Украины от 09.03.2006 №87
7.	“Трубопроводы пара и горячей воды промышленных предприятий. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию)”	Приказ Минпромполитики Украины от 09.03.2006 №87
8.	“Турбины паровые промышленных предприятий. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию)”	Приказ Минпромполитики Украины от 14.03.2006 №93
9.	РД 03-29-93 “Методические указания по проведению технического освидетельствования паровых и водогрейных котлов, сосудов, работающих под давлением, трубопроводов пара и горячей воды”	Постановление Госгортехнадзора России от 23.08.1993 №30
10.	“Инструкция о порядке обследования и продления срока службы паропроводов сверх паркового ресурса ”	Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 №273
11.	“Инструкция по обследованию и технологии ремонта барабанов котлов высокого давления”	Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 №268
12.	“Инструкция по порядку продления срока служ-	Приказ Минэнерго России от 30.06.2003

	бы барабанов котлов высокого давления”	№269
13.	“Инструкция по порядку продления срока службы паропроводов из центробежнолитых труб на тепловых электростанциях”	Приказ Минэнерго России от 24.06.2003 №250
14.	РД 10-96-95 “Методические указания о порядке составления паспортов (дубликатов) паровых водогрейных котлов”	Постановление Госгортехнадзора России от 08.08.1995 №42
15.	“Методические указания по определению характеристик жаропрочности и долговечности металла котлов, турбин и трубопроводов”	Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 №271
16.	“Методические указания по оценке долговечности и контролю металла паропроводов энергетических установок с учётом изменений режимов эксплуатации”	Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 №267
17.	РД 10-210-98 “Методические указания по проведению технического освидетельствования металлоконструкций паровых и водогрейных котлов”	Постановление Госгортехнадзора России от 05.03.1998 №11
18.	РД 10-249-98 (с изменениями №1 [РДИ 10-413(249)-00]) “Нормы расчёта на прочность стационарных котлов и трубопроводов пара и горячей воды”	Постановление Госгортехнадзора России от 25.08.1998 №50, от 13.07.2001 №31
19.	РД 10-400-01 “Нормы расчёта на прочность трубопроводов тепловых сетей”	Постановление Госгортехнадзора России от 14.02.2001 №8
20.	РД 10-577-03 “Типовая инструкция по контролю металла и продлению срока службы основных элементов котлов, турбин и трубопроводов тепловых электростанций”	Постановление Госгортехнадзора России от 18.06.2003 №94 (зарегистрировано Минюстом России 19.06.2006, рег.№4748)
21.	СОУ-Н ЕЕ 40.304.2007. Нормативный документ Минтопэнерго Украины «Положение о техническом диагностировании сосудов, работающих под давлением»	Приказ Министерства топлива и энергетики Украины от 13.08.2007 № 441
22.	СТО 17330282.27.100.005-2008. Стандарт организации ОАО РАО «ЕЭС РОССИИ» «Основные элементы котлов, турбин и трубопроводов ТЭС. Контроль состояния металла. Нормы и требования»	Приказ НП«ИНВОЛ» от 01.07.2008 №12/5
23.	СОУ-Н МНЕ 40.1.17.401:2004. Типовая инструкция «Контроль металла и продолжение срока эксплуатации основных элементов котлов, турбин и трубопроводов тепловых электростанций»	Приказ Минтопэнерго Украины от 16.12.2004 № 800, от 21.02.2005 № 90
Подъёмные сооружения		
24.	МВ33497324.002-2005 “Методические указания по проведению экспертного обследования аттракционной техники”	Утверждены Подъёмно-транспортной академией наук Украины 29.07.2005, согласованы Госнадзорохрантруда 05.07.2005г.
25.	“Методика поведения экспертного обследования лифтов”	Приказ Госнадзорохрантруда от 19.07.1999 №135
26.	ОМД 33497324.003-2005 “Методика проведения экспертного обследования (технического диагностирования) стреловых самоходных и железнодорожных кранов”	Утверждена Подъёмно-транспортной академией наук Украины 28.12.2005, согласована Госнадзорохрантруда 27.07.2005г
27.	МВ 22959884.001-2004 “Методические указания по проведению экспертного обследования (технического диагностирования) подъёмников”	Утверждены Подъёмно-транспортной академией наук Украины 22.10.2004, согласованы Госнадзорохрантруда 21.10.2004г

28.	ОМД 13801244.001-2005 “Методика проведения экспертного обследования (технического диагностирования) башенных кранов”	Утверждена Подъёмно-транспортной академией наук Украины 28.12.2005, согласована Госнадзорохрантруда 27.07.2005г
29.	ОМД 33497324.004-2010 “Методика проведения экспертного обследования (технического диагностирования) погрузчиков”	Утверждена Подъёмно-транспортной академией наук Украины 09.09.2010, согласована Госнадзорохрантруда 07.09.2010г
30.	ОМД 00120253.001-2005 “Методика проведения экспертного обследования (технического диагностирования) кранов мостового типа”	Утверждена Подъёмно-транспортной академией наук Украины 28.12.2005, согласована Госнадзорохрантруда 27.07.2005г
31.	РД 10-197-98 “Инструкция по оценке технического состояния болтовых и заклёпочных соединений грузоподъёмных кранов”	Постановление Госгортехнадзора России от 31.03.1998 №20
32.	РД 10-171-97 “Инструкция по проведению дефектоскопии стальных канатов пассажирских подвесных канатных дорог”	Постановление Госгортехнадзора России от 08.12.1997 №50
33.	РД 10-138-97 (с изменением №1 [РДИ 10 349(138)-00]) “Комплексное обследование крановых путей грузоподъёмных машин. Часть 1. Общие положения. Методические указания”	Постановления Госгортехнадзора России от 28.03.1997 №14, от 30.03.2000 №12
34.	РД 10-112-96 “Методические указания по обследованию грузоподъёмных машин с истекшим сроком службы. Часть 1. Общие положения”	Постановление Госгортехнадзора России от 28.03.1996 №12
35.	РД 10-525-03 “Рекомендации по проведению испытаний грузоподъёмных машин”	Приказ Госгортехнадзора России от 19.02.2003 №27
36.	РД 10-33-93 [с изменением №1 (РД 10-231-98)] “Стропы грузовые общего назначения. Требования к устройству и безопасной эксплуатации”	Постановления Госгортехнадзора России от 20.10.1993, от 08.09.1998 №57
Безопасность электрических установок и сетей		
37.	ОМД 00216757.001-2012 “Методика проведения экспертного обследования силовых трансформаторов потребителей”	Согласована Госгорпромнадзором Украины 05.06.2012
38.	СОУ 14-01.МР “Экспертное обследование (техническое диагностирование) электроустановок и электрооборудования. Методические рекомендации”	Утверждена Ассоциацией “Укрэксперт” 23.03.2014
39.	СОУ-Н ЕЕ 20.302:2007 “Нормы испытания электрооборудования”	Приказ Минтопэнерго Украины от 15.01.2007 №13
40.	ГКД 34.20.507-2003 “Техническая эксплуатация электрических станций и сетей. Правила”	Приказ Минтопэнерго Украины от 13.06.2003 №296
41.	ГОСТ 11677-85 “Трансформаторы силовые. Общие технические условия”	Постановление Госстандарта СССР от 24.09.1985 №3005
42.	ГОСТ 3484.1-88 “Трансформаторы силовые. Методы электромагнитных испытаний”	Постановление Госстандарта СССР от 30.08.1988 №3051
43.	ГОСТ 12.2.007.0-75 “ССБТ. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности”	Постановление Госстандарта СССР от 10.09.1975 №2368
44.	ГОСТ 27.002-89 “Надёжность в технике. Основные понятия. Термины и определения”	Постановление Госстандарта СССР от 15.11.1989 №3375
45.	ГОСТ 12.1.002-84 “ССБТ. Электрические поля промышленной частоты. Допустимые уровни напряжённости и требования к проведению контроля на рабочих местах”	Постановление Госстандарта СССР от 05.12.1984 №4103

46.	ГОСТ 12.1.038-82 “ССБТ. Электробезопасность. Предельно допустимые значения напряжений прикосновения и токов” (с изменением №1)	Постановления Госстандарта СССР от 30.07.1982 №2987, от декабря 1987 г.
47.	ГОСТ 12.1.051-90 “ССБТ. Электробезопасность. Расстояния безопасности в охранной зоне линий электропередачи напряжением свыше 1000 В”	Постановление Госстандарта СССР от 29.11.1990 №2971
48.	ГОСТ 32144-2013 “Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения”	Приказ Росстандарта от 22.07.2013 №400-ст
49.	“Инструкция о порядке допуска в эксплуатацию электроустановок для производства испытаний (измерений) электролабораторий”	Госэнергонадзор Минэнерго России, 13.03.2001
50.	“Инструкция по определению характера внутренних повреждений трансформаторов по анализу газа из газового реле”	ГТУ по эксплуатации энергосистем Минэнерго СССР, 18.12.1979
51.	РД 34.20.185-94 (с изменениями и дополнениями) “Инструкция по проектированию городских электрических сетей”	Минтопэнерго России, 07.07.1994, приказ Минтопэнерго России от 29.06.1999 №213
52.	РД 34.21.122-87 “Инструкция по устройству молниезащиты зданий и сооружений”	ГТУ Минэнерго СССР, 12.10.1987
53.	“Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций”	Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 №280
54.	РТМ 34-245-75 “Правила проектирования вентиляции кабельных тоннелей. Руководящий технический материал”	Минэнерго СССР 12.05.1975
55.	“Правила защиты установок проводной связи энергосистем от опасных напряжений и токов”	ГТУ Минэнерго СССР, 1966 г.
56.	ВОЛС-ВЛ 0,4-35кВ “Правила проектирования, строительства и эксплуатации волоконно-оптических линий связи на воздушных линиях электропередачи напряжением 0,4-35 кВ”	Минэнерго России, 27.12.2002; Минсвязи России, 24.04.2003
57.	РД 153-34.0-48.518-98 “Правила проектирования, строительства и эксплуатации волоконно-оптических линий связи на воздушных линиях электропередачи напряжением 110 кВ и выше”	Минтопэнерго России, 01.01.1998; Госкомсвязи России, 16.10.1998
58.	“Рекомендации по технологическому проектированию воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ и выше”	Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 №284
59.	“Рекомендации по технологическому проектированию подстанций переменного тока с высшим напряжением 35-750 кВ”	Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 №288
60.	“Руководящие указания по ограничению токов однофазных коротких замыканий в электрических сетях 110-220 кВ энергосистем”	ГТУ по эксплуатации энергосистем Минэнерго СССР, 10.12.1984
61.	“Руководящие указания по проектированию и эксплуатации линий электропередачи и распределительных устройств переменного тока 3-500 кВ, расположенных в районах с загрязнённой атмосферой”	ГТУ Минэнерго СССР, 19.09.1964
62.	“Руководящие указания по расчёту зон защиты стержневых и тросовых молниеотводов”	ГТУ Минэнерго СССР, 04.10.1972
63.	“Санитарные нормы и правила выполнения работ в условиях воздействия электрических полей	Минздрав России, 04.02.2003

	промышленной частоты (50 Гц)”	
64.	“Санитарные нормы и правила защиты населения от воздействия электрического поля, создаваемого воздушными линиями электропередачи переменного тока промышленной частоты”	Заместитель Главного государственного санитарного врача СССР, 23.02.1984 №2971-84
65.	СНиП 3.05.06-85 “Электрические устройства”	Постановление Госстроя СССР от 11.12.1985 №215
66.	ТИ 34-70-070-87 “Типовая инструкция по компенсации ёмкостного тока замыкания на землю в электрических сетях 6-35 кВ”	ГНТУ, 06.06.1987
67.	“Указания по ограничению токов короткого замыкания в сетях напряжением 110 кВ и выше”	Минэнерго СССР, 17.04.1975
68.	СОУ-Н МЕВ 40.1-21677681-64:2012 “Методические указания. Обследование технического состояния и определение остаточного ресурса твердой изоляции маслонаполненного оборудования. Методика оценки остаточного ресурса твёрдой изоляции маслонаполненного трансформатора”	Приказ Министерства энергетики и угольной промышленности Украины от 20.06.2012 №444
69.	СОУ-Н ЕЕ 46.501:2006 “Методические указания. Диагностика маслонаполненного трансформаторного оборудования по результатам хроматографического анализа свободных газов, отобранных из газового реле, и газов, растворённых в изоляционном масле”	Приказ Министерства топлива и энергетики Украины от 29.12.2006 №539
70.	ГОСТ 22789-94 (МЭК 439-1.85) “Устройства комплектные низковольтные. Общие технические требования и методы испытаний”	Протокол от 21.10.1994 №6-94 Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации
Безопасность тепловых установок и сетей		
71.	“Инструкция о порядке оценки работоспособности рабочих лопаток паровых турбин в процессе изготовления, эксплуатации и ремонта”	Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 №262
72.	“Инструкция по обеспечению взрывобезопасности топливоподачи и установок для приготовления и сжигания пылевидного топлива”	Приказ Минэнерго России от 24.06.2003 №251
73.	“Инструкция по продлению срока службы металла основных элементов турбин и компрессоров энергетических газотурбинных установок”	Приказ Минэнерго России от 24.06.2003 №252
74.	“Инструкция по продлению срока эксплуатации паровых турбин сверх паркового ресурса”	Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 №274
75.	“Методические рекомендации по определению технического состояния систем теплоснабжения, горячего водоснабжения и водоотведения”	Минрегион России, 25.04.2012
76.	“Методические рекомендации по техническому освидетельствованию трубопроводов тепловых сетей систем коммунального водоснабжения”	Госстрой России, 12.08.2003
77.	“Организационно-методические рекомендации по подготовке к проведению отопительного периода и повышению надежности систем коммунального теплоснабжения в городах и населённых пунктах”	Приказ Госстроя России от 06.09.2000 №203
78.	“Методические указания по обследованию производственных зданий и сооружений тепловых электростанций, подлежащих реконструкции”	Приказ Минэнерго России 30.06.2003 №283
79.	“Методические указания по организации и проведению наблюдений за осадкой фундаментов и	Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 №283

	деформациями зданий и сооружений, строящихся и эксплуатируемых тепловых электростанций”	
Для различных объектов и работ, связанных с использованием недр		
80.	РД 03-301-99 “Инструкция по безопасной эксплуатации подземных лифтовых установок на рудниках и шахтах горнорудной, нерудной и угольной промышленности”	Постановление Госгортехнадзора России от 29.07.1999 N 59
81.	РД-15-14-2008 “Методические рекомендации о порядке проведения экспертизы промышленной безопасности карьерных одноковшовых экскаваторов”	Приказ Ростехнадзора от 04.04.2008 N 209
82.	РД-15-13-2008 “Методические рекомендации о порядке проведения экспертизы промышленной безопасности компрессорных установок, используемых на угольных шахтах и рудниках”	Приказ Ростехнадзора от 04.04.2008 N 207
83.	РД-15-16-2008 “Методические рекомендации о порядке проведения экспертизы промышленной безопасности резиновых конвейерных лент, применяемых на опасных производственных объектах”	Приказ Ростехнадзора от 04.04.2008 N 206
84.	РД-15-15-2008 “Методические рекомендации о порядке проведения экспертизы промышленной безопасности рудничных электровозов”	Приказ Ростехнадзора от 04.04.2008 N 208
85.	РД-15-04-2006 “Методические указания по проведению экспертизы промышленной безопасности ленточных конвейерных установок”	Приказ Ростехнадзора от 26.02.2006 N 125
86.	РД-15-05-2006 “Методические указания по проведению экспертизы промышленной безопасности подъемных сосудов шахтных подъемных установок”	Приказ Ростехнадзора от 26.02.2006 N 126
87.	РД-15-03-2006 “Методические указания по проведению экспертизы промышленной безопасности шахтных копровых шкивов”	Приказ Ростехнадзора от 26.02.2006 N 127
88.	РД 03-427-01 “Методические указания по проведению экспертных обследований вентиляторных установок главного проветривания”	Пост. Госгортехнадзора России от 20.12.2001 N 61
89.	РД 03-422-01 “Методические указания по проведению экспертных обследований шахтных подъемных установок”	Пост. Госгортехнадзора России от 26.06.2001 N 23 (не нуждается в государственной регистрации, письмо Минюста России от 17.08.2001 N 07/8359-ЮД)
90.	РД 03-423-01 “Нормы безопасности на конвейерные ленты для опасных производственных объектов и методы испытаний”	Пост. Госгортехнадзора России от 26.06.2001 N 24 (не нуждается в государственной регистрации, письмо Минюста России от 06.08.2001 N 07/7960-ЮД)
Объекты угольной промышленности		
91.	(РД 05-323-99) (с изменением [РДИ 05-481(323)-02]) “Временные требования безопасности при эксплуатации монорельсовых дорог в угольных шахтах”	Пост. Госгортехнадзора России от 10.11.1999 N 83, от 23.07.2002 N 46
92.	ГОСТ Р 55154-2012 “Оборудование горношахтное. Системы безопасности угольных шахт многофункциональные. Общие технические тре-	Приказ Росстандарта от 22.11.2012 N 1077-ст

	бования”	
93.	РД 05-526-03 “Инструкция по безопасной перевозке людей ленточными конвейерами в подземных выработках угольных и сланцевых шахт”	Пост. Госгортехнадзора России от 30.12.2002 N 73 (зарегистрировано Минюстом России 26.02.2003, рег. N 4230)
94.	РД 05-324-99 (с изменением [РДИ 05-480(324)-02] “Инструкция по безопасной эксплуатации рельсовых напочвенных дорог в угольных шахтах”	Пост. Госгортехнадзора России от 10.11.1999 N 83, от 23.07.2002 N 46
95.	“Инструкция по выполнению шахтного заземления с использованием естественных заземлителей”	Минуглепром СССР, 08.04.1988; Госгортехнадзор СССР, 07.04.1988
96.	РД 05-336-99 “Инструкция по применению электрооборудования напряжением 1140 на предприятиях по добыче и переработке угля и сланца”	Пост. Госгортехнадзора России от 24.12.1999 N 96
97.	РД 05-325-99 (с изменением [РДИ 05-477(325)-02] “Нормы безопасности на основное горно-транспортное оборудование для угольных шахт”	Пост. Госгортехнадзора России от 10.11.1999 N 83, от 23.07.2002 N 46
98.	РД 05-311-99) (с изменением [РДИ 05-478(311)-02] “Нормы безопасности на транспортные машины с дизельным приводом для угольных шахт”	Пост. Госгортехнадзора России от 30.09.1999 N 71, от 23.07.2002 N 46
99.	РД 05-334-99 “Нормы безопасности на электроустановки угольных разрезов и требования по их безопасной эксплуатации”	Пост. Госгортехнадзора России от 24.12.1999 N 96
100.	ПНСТ 16-2014 <2> “Оборудование горно-шахтное. Многофункциональные системы безопасности угольных шахт. Система контроля аэрологического состояния горных выработок. Общие технические требования и методы испытаний”	Приказ Росстандарта от 25.09.2014 N 2-ПНСТ
101.	ПНСТ 17-2014 “Оборудование горно-шахтное. Многофункциональные системы безопасности угольных шахт. Система наблюдения и оповещения об аварии людей. Общие технические требования”	Приказ Росстандарта от 30.09.2014 N 3-ПНСТ
102.	РД 05-447-02 “Положение о порядке изменений конструкций отдельных экземпляров оборудования, используемого на угольных и сланцевых шахтах”	Пост. Госгортехнадзора России от 28.06.2002 N 40
103.	РТМ 07.01.021-87 “Технологическая инструкция по дефектоскопии деталей тормозных устройств подъемных машин, подвесных и парашютных устройств подъемных сосудов, осей копровых шкивов”	Минуглепром СССР, 24.06.1987
104.	РД 05-124-96 “Требования безопасности к очистным комплексам, предназначенным для обработки пластов мощностью 1,5 - 5,0 м с углом падения 24 - 45°”	Постановление Госгортехнадзора России от 11.12.1996 N 49
105.	РД 05-335-99 (с изменением [РДИ 05-479(335)-02] “Требования к изготовлению рудничного электрооборудования напряжением 1140”	Постановления Госгортехнадзора России от 24.12.1999 N 96, от 23.07.2002 N 46
106.	«Методические указания в области промышленной безопасности «Требования по проведению экспертизы промышленной безопасности подъемных сосудов шахтных подъемных установок»	ГУ «Макеевский научно-исследовательский институт по безопасности работ в горной промышленности»
107.	«Методические указания в области промышлен-	ГУ «Макеевский научно-

	ной безопасности «Требования по проведению экспертизы промышленной безопасности шахтных подъёмных установок»	исследовательский институт по безопасности работ в горной промышленности»
108	«Методические указания в области промышленной безопасности «Требования по проведению экспертизы промышленной безопасности шахтных копровых шкивов»	ГУ «Макеевский научно-исследовательский институт по безопасности работ в горной промышленности»
Объекты горнорудной, нерудной промышленности и строительства подземных сооружений		
109.	РД 06-565-03 «Методические указания о порядке продления срока службы технических устройств, зданий и сооружений с истекшим нормативным сроком эксплуатации в горнорудной промышленности»	Постановление Госгортехнадзора России от 05.06.2003 N 66 (зарегистрировано Минюстом России 16.06.2003, рег. N 4687)
Химические, нефтехимические, нефтеперерабатывающие и другие взрывопожароопасные и вредные производственные объекты		
110.	РД 09-244-98 (с Изменением №1 [РДИ 09-513(244)-02]) «Инструкция по проведению диагностирования технического состояния сосудов, трубопроводов и компрессоров промышленных аммиачных и холодильных установок»	Постановления Госгортехнадзора России от 20.11.1998 №66, от 21.11.2002 №66
111.	РД 09-241-98 (с Изменением №1 [РДИ 09-500(241)-02]) «Методические указания по обследованию технического состояния и обеспечения безопасности при эксплуатации аммиачных холодильных установок»	Приказы Госгортехнадзора России от 20.11.1998 №288, от 21.11.2002 №191
112.	РД 08-95-95 «Положение о системе технического диагностирования сварных вертикальных цилиндрических резервуаров для нефти и нефтепродуктов»	Постановление Госгортехнадзора России от 25.07.1995 №38
113.	РД 09-390-00 (с Изменением №1 [РДИ 09-502(390)-02]) «Типовое положение о порядке и организации проведения работ по безопасной остановке на длительный период и/или консервации химически опасных промышленных объектов»	Постановления Госгортехнадзора России от 04.11.2000 №64, от 21.11.2002 №66
114.	ДСТУ 4046-2001 «Оборудование технологическое нефтеперерабатывающих, нефтехимических и химических производств. Техническое диагностирование. Общие технические требования»	Приказ Госстандарта Украины от 27.07.2001 №369
115.	РД 03-420-01 «Инструкция по техническому обследованию железобетонных резервуаров для нефти и нефтепродуктов»	Постановление Госгортехнадзора России от 10.09.2001 №40
116.	Руководство по безопасности «Рекомендации по техническому диагностированию сварных вертикальных цилиндрических резервуаров для нефти и нефтепродуктов»	Приказ Ростехнадзора от 31.03.2016 №136
117.	ДиОР-05 «Методика диагностирования технического состояния и определение остаточного ресурса технологического оборудования нефтеперерабатывающих, нефтехимических и химических производств»	Утверждена ОАО «ВНИКТИ нефтемоборудование». Согласована письмом Ростехнадзора от 21.02.2006 №11-16/469
118.	«Правила технической эксплуатации резервуаров и инструкции по их ремонту»	Утверждены Госкомнефтепродуктом СССР 26.12.1986 г.
119.	ВБН В.2.2-58.2-94 «Резервуары вертикальные	Приказ Госкомнефтегаза Украины от

	стальные для хранения нефти и нефтепродуктов с давлением насыщенных паров не выше 93,3 кПа”	04.08.1994 №286
Металлургические и коксохимические производства и объекты		
120.	“Положение о техническом обслуживании оборудования предприятий горно-металлургического комплекса” (с изменениями и дополнениями)	Приказы Минпромполитики Украины от 15.06.2004 №285, от 06.06.2005 №200, от 07.10.2009 №695. Согласовано с Госнадзорохрантруда и зарегистрировано в Минюсте Украины
121.	“Временное положение о техническом обслуживании и ремонтах (ТОиР) механического оборудования предприятий системы Министерства черной металлургии СССР”	Минчермет СССР, ВНИИО чермет г. Харьков
122.	“Положение о техническом обслуживании и ремонте механического оборудования коксохимических предприятий”	Приказ Минпромполитики Украины от 10.10.2006 №361
123.	“Программа технического обследования коксовых цехов коксохимических заводов и производств”	ВКХС, 1988 г., г. Харьков
124.	РД 11-126-96 “Методические рекомендации по организации и осуществлению контроля за обеспечением безопасной эксплуатации зданий и сооружений на подконтрольных металлургических и коксохимических производствах”	Постановление Госгортехнадзора России от 20.12.1996 №51
125.	РД 11-288-99 “Методика определения технического состояния кожухов доменных печей и воздухонагревателей”	Постановление Госгортехнадзора России от 06.02.1999 №35
126.	МТ-РТС-УК-М-04-2017 “Методика ультразвукового контроля цапф и траверс металлоразливочных ковшей, крюков и удлинительных крюковых подвесок кранов, транспортирующих расплавленный металл”	Утверждена ЧОУ ДПО НУУ “РТС” г. Красноярск, 2017 г.
127.	ТИ 232-59-03-2009 “Контроль неразрушающий. Дефектоскопия цапф металлургических ковшей”	
128.	РД 03-610-03 “Методические указания по обследованию дымовых и вентиляционных промышленных труб”	Постановление Госгортехнадзора России от 18.06.2003 №95
Объекты газораспределения и газопотребления		
129.	Руководство по безопасности “Инструкция по техническому диагностированию подземных стальных газопроводов”	Приказ Ростехнадзора от 06.02.2017 №47
130.	Руководство по безопасности “Методика технического диагностирования пунктов редуцирования газа”	Приказ Ростехнадзора от 06.02.2017 №48
131.	РД 03-380-00 “Инструкция по обследованию резервуаров и газгольдеров для хранения сжиженных газов под давлением”	Постановление Госгортехнадзора России от 20.09.2000 №51
132.	РД 03-410-01 “Инструкция по проведению комплексного технического освидетельствования изотермических резервуаров сжиженных газов”	Постановление Госгортехнадзора России от 20.07.2001 №32
133.	“Порядок технического осмотра, обследования, оценки и паспортизации технического состояния, осуществление предохранительных мер для безаварийной эксплуатации систем газоснабжения”	Приказ Министерства энергетики и угольной промышленности Украины от 24.10.2011 №640 (зарегистрирован в Минюсте Украины 21.11.2011 №1326/20064)
134.	“Положение по проведению экспертизы про-	Постановление Госгортехнадзора Рос-

	мышленной безопасности на объектах газоснабжения”	сии от 05.06.2003 №67
Безопасность зданий и сооружений		
135.	СП 13-101-99 “Правила надзора, обследования, проведения технического обслуживания и ремонта промышленных дымовых и вентиляционных труб”	Принят и введен в действие постановлением Госстроя России от 14.07.99 № 2
136.	СП 13-102-2003* “Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений”	Принят и рекомендован к применению в качестве нормативного документа в Системе нормативных документов в строительстве постановлением Госстроя России от 21 августа 2003г. №153
137.	СП 43.13330.2012 “Сооружения промышленных предприятий”	Утвержден Приказом Минрегиона России от 29 декабря 2011 г. N 620
138.	СП 255.1325800:2016 “Здания и сооружения. Правила эксплуатации. Основные положения”	Утверждён приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (Минстрой России) от 24.08.2016 №590/пр и веден в действие с 25.02.2017г.
139.	СП 296.1325800.2017 “Здания и сооружения. Особые воздействия”	Утверждён и введен в действие приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 03.08.2017 № 1105/пр и введен в действие с 04.02 2018г.
140.	СТО 36554501-040-2014 “Диагностика стальных строительных конструкций. Метод магнитный, коэрцитиметрический”	Утверждён и введен в действие приказом генерального директора ОАО НИЦ "Строительство" №269 от 04.12.2014 г.
141.	РД 34.20.328-95 “Методика обследования дымовых труб тепловых электростанций”	Утверждена Департаментом науки и техники РАО "ЕЭС России" 16.03.95 г.
142.	РД 07-291-99 “Инструкция о порядке ведения работ по ликвидации и консервации опасных производственных объектов, связанных с пользованием недрами”	Утверждена постановлением Госгортехнадзора России от 02.06.99 № 33, зарегистрированным Министерством юстиции Российской Федерации 25.06.99г, регистрационный № 1816
143.	РД.22-01.97 “Требования к проведению оценки безопасности эксплуатации производственных зданий и сооружений поднадзорных промышленных производств и объектов (обследования строительных конструкций специализированными организациями) ”	Утверждены: ЦНИИПРОЕКТСТАЛЬКОНСТРУКЦИЯ 11 декабря 1997г. Согласованы: Госгортехнадзором России 21.12.1997 г.
144.	РД-11-04-2006 “Порядок проведения проверок при осуществлении государственного строительного надзора и выдачи заключений о соответствии построенных, реконструированных, отремонтированных объектов капитального строительства требованиям технических регламентов (норм и правил), иных нормативных правовых актов и проектной документации”	Утвержден Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26 декабря 2006 г. №1129
145.	АО “ЦНИИпромзданий” пособие по обследованию строительных конструкций зданий	Пособие одобрено Департаментом развития научно-технической политики и проектно-изыскательских работ Минстроя России.
146.	“Методика расчета остаточного ресурса зданий	Магнитогорск. Государственный техни-

	на опасных производственных объектах”	ческий университет им. Г.И. Носова, 2012. 169-175 с
147.	ДБН 362-92 “Оценка технического состояния стальных конструкций эксплуатируемых производственных зданий и сооружений”	Утверждены приказом Госстроя Украины от 15 марта 1992 г. №32 и введ.в действ. 01.07.1992г.
Объекты, подлежащие в процессе эксплуатации неразрушающему контролю		
148.	РД 03-606-03 “Инструкция по визуальному и измерительному контролю”	Постановление Госгортехнадзора России от 11.06.2003 №92 (зарегистрировано Минюстом России 20.03.2003 рег. №4782)
149.	РД 13-06-2006 “Методические рекомендации о порядке проведения капиллярного контроля технических устройств и сооружений, применяемых и эксплуатируемых на опасных производственных объектах”	Приказ Ростехнадзора от 13.12.2006 №1072
150.	РД 13-05-2006 “Методические рекомендации о порядке проведения магнитопорошкового контроля технических устройств и сооружений, применяемых и эксплуатируемых на опасных производственных объектах”	Приказ Ростехнадзора от 13.12.2006 №1072
151.	РД 03-348-00 “Методические указания по магнитной дефектоскопии стальных канатов. Основные положения”	Постановление Госгортехнадзора России от 30.03.2000 №11
152.	РД 34.10.130-96 “Инструкция по визуальному и измерительному контролю”	Минэнерго России 15.08.1996
153.	СОУ-Н МПЕ 40.1.17.302:2005 “Ультразвуковой контроль сварных соединений элементов котлов, трубопроводов и сосудов”	Приказ Минтопэнерго Украины от 27.12.2004 №824
154.	ГОСТ 17410-78 “Контроль неразрушающий. Трубы металлические бесшовные цилиндрические. Методы ультразвуковой дефектоскопии”	Постановление Госстандарта СССР от 06.06.1978 №1532
155.	ГОСТ Р 55724-2013 “Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые”	Приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 08.11.2013 №1410-ст
156.	ГОСТ 24507-80 “Контроль неразрушающий. Покровки из чёрных и цветных металлов. Методы ультразвуковой дефектоскопии”	Постановление Госстандарта СССР от 30.12.1980 №6178